

الكويز: المصطلحات الأنجليزية للأساليب الكمية..
عدد الأسئلة: 25
تم إنشاؤه بواسطة: نسيم الصبا

1) Linear programming تعني:-

- ✓ البرمجة الخطية.
- البرمجة العددية.
- البرمجة الحتمية.

(2) البرمجة العددية هي:-

- Linear programming
- ✓ - Integer programming
- Non-Linear programming

3) Simulation تعني:-

- الشبكة.
- التحليل.
- ✓ - المحاكاة.

(4) المتغيرات هي:-

- ✓ - Variables
- Decision variables
- Constraints

(5) القيود تعني:-

- Decision variables
- ✓ - Constraints
- Variables

6) Optimal solutions تعني:-

- حلول مثلثي. ✓

- تكرار.

- حل غير محدود.

7) Unbounded -تعني

- حل غير محدود. ✓

- لا يوجد لها حل.

- حلول مثلثي.

(8) النموذج يقصد به:-

- Model solution

✓ - The model

- Model construction

9) Mathematical programming -تعني

- البرمجة الرياضية. ✓

- البرمجة الخطية.

- البرمجة العددية.

(10) دالة الهدف هي:-

- Constraints

✓ - Objective function

- Maximization

11) Graphical method -يعني

- طريقة الرسم البياني. ✓

- الطريقة المبسطة.

- طريقة السمبلكس.

(12) يقصد ب validity Model :-

- تنفيذ النتائج.

- ✓ - التحقق من صحة النموذج.
- تكرار النموذج.

- (13) مصطلح نظرية القرارات هو :-
- Problem definition
 - Queuing theory
 - ✓ - Decision theory

- 14) Problem definition يقصد بها :-
- ✓ - تعريف المشكلة.
 - حل المشكلة.
 - تبسيط المشكلة.

- (15) مصطلح equation Pivot يعني :-
- عمود الارتكاز.
 - عنصر الارتكاز.
 - ✓ - صف الارتكاز.

- (16) يقصد بالعنصر المحوري :-
- ✓ - Pivot element
 - Pivot equation
 - Pivot column

- (17) يقصد بالمتغيرات الراكدة :-
- ✓ - Slack variables
 - Basic variables
 - Decision variables

- 18) Decision tree يعني مصطلح
- قرار المخاطر.
 - ✓ - شجرة القرارات.

- تحليل القرارات.

(19) النشاط الحرج يقصد به:-

✓ - Critical activity

- Critical path

- Dummy activity

20) pert الأعمال شبكة في يعني :-

- Critical path method

✓ - Project evaluation & review technique

- Project evaluation

(21) البداية المبكره تعني:-

✓ - Earliest start

- Earliest finish

- Latest finish

22) Latest start time يقصد به :-

- وقت النهاية المبكر.

✓ - وقت البداية المتأخر.

- وقت البداية المبكر.

(23) الوقت الفائض هو:-

✓ - Slack time

- Milestone

- Event

24) Forward pass يقصد به :-

- النقطة الوهمية.

✓ - التقدم للأمام.

- الرجوع للخلف.

(25) العائد المتوقع هو :-

✓ - Expected return

- Gain

- Expected opportunity loss criterion